amped|wireless

GUÍA DE INSTALACIÓN

? Ocupa ayuda? Denos una llamada

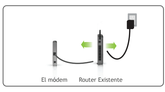
Numero: 888-573-8820
Email: techsupport@ampedwireless.com
La Web: www.ampedwireless.com/support

— L E A P R I M E R O —

Enrutador de Banda Doble Inalabrico AC 700mW de Alta Potencia **RTA15**

1 Desconecte y apague su router existente (si está disponible)

Desconecte su router existente de su computadora, de el modem, y el receptor the electricidad. Si no tiene un router por favor continue al paso numero 2.



2 Apague su Modem

Apague su Modem y desconecte el adaptador de electricidad del receptor en la pared. Si su modem contiene una batería de refuerzo, por favor también remuévala.

No encienda su modem hasta el paso numero 4

3 Connecte el Router a su Modem

a Utilize el cable del ethernet azul que viene incluido y connecte un lado del cable a su modem.

b Conecté el otro lado del cable al puerto azul que dice **Modem** port on the en su Router.

No conecte el adaptador de poder al Router en esta punto.

4 Encienda su Modem

Connecte el adaptador de poder y instale la batteria de refuerzo (si tiene) al modem.

Permita un minuto oh dos para que inicie el modem.

5 Connecte las Antenas a los Connectores Especificados en el Router

Connecte las tres antenas incluidas a sus numeros correspondientes:

a Antena 1 (5.0GHz solamente) al Puerto de Antena 1

b Antena 2 (2.4 y 5.0GHz) al Puerto de Antena 2

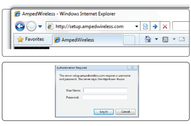
c Antena 3 (2.4GHz solamente) al Puerto de Antena 3

6 Encienda el Router y Conectelo a su Computadora

a Connecte el cable de Ethernet gris que viene incluido a un puerto de Red disponible en su computadora oh connectese a la Red Wi-fi del Router: Amped_RTA15_2.4 o Amped_RTA15_5.0 Contrasena: wireless

b Connecte el adaptador de poder al puerto de **PWR** en el Router y a una toma de corriente.

7 Abra su Navegador de Web



Agregue la direccion de web a su navegador:

http://setup.ampedwireless.com

Si el URL falla en abrir, por favor utilize: http://192.168.3.1

Cuando se le solicite, introduzca el nombre de usuario y contraseña:

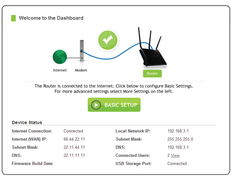
NOMBRE DE USUARIO:	admin
CONTRASEÑA:	admin

SI TIENE PROBLEMAS CON EL ACCESSO AL MENU DE WEB...

Inhabilite cualquier tipo de seguridad que su computadora tenga (como, Norton/ZoneAlarm/Windows Defender). Verifique que su computadora NO este conectada a ninguna Red inalambrica.

Accesso al menu de configuracion no requiere accesso al internet. El menu proviene del Router.

8 Bienvenido al Tablero de Instrumentos



El Tablero de Instrumentos le proporcionara con el estado actual del Router.

Si el Tablero de Instrumentos le indica que esta conectado al Internet, entonces ya ha terminado. Puede usted ahora navegar por el Internet.

Si desea configurar alguna otra configuración oh el Tablero de Instrumentos le indica que hay un problema con su conexión al internet, presione Basic Setup para configurar:

1 Configuración de conexión de Internet

2 Configuración del Wi-Fi

Presione **Basic Setup** para empezar.

9 Bienvenido al Tablero de Configuración Básica

Por favor revise que el Modem este conectado al puerto de Modem del Router.

Revise que sus antenas estén conectadas en sus conectores correspondientes.

Presione **Next** para continuar.

10 Configuración de su Conexión de Internet

Configure su conexión de Internet automáticamente presionando Automatice Configuración.

Usuarios mas avanzados pueden elegir configurar la conexión manualmente eligiendo Manual Configuración.

Si su proveedor de Internet requiere que usted tenga una contraseña antes de ganar acceso el Internet, usted lo puede hacer bajo del Manual de Configuración.

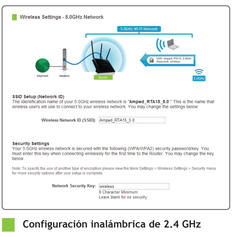
Si hay un problema con la configuracion automatica, el tablero le notificara del problema. Si continua teniendo problemas, contacte nuestro deparatmento de soporte technico al numero 888-573-8820.

Si la configuracion automatica fue exitosa, usted sera dirigido a la pagina de configuracion exitosa.

Precione **Next** para continuar.

11 Configuree su Red Inalambrica y su Configuracion de Seguridad

Configuración inalámbrica de 5.0 GHz



Configuración Inalámbrica 5.0. El nombre de identidad de su Red Inalámbrica 5.0GHz es: **Amped_RTA15_5.0**

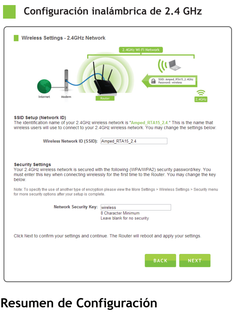
Para cambiarlo ponga un nombre nuevo en el cajón de SSID. Usuarios conectándose inalámbricamente al Router usaran este nombre para identificar su Red Inalámbrica 5.0GHz.

La contraseña (WPA/WPA2) para su Red Inalámbrica 5.0GHz es: **wireless**

Para cambiar la contraseña, ponga una nueva contraseña en el cajón de Security Key. Tiene que contener 8 números y letras oh más.

Presione **Next** para salvar su configuración y continuar con la configuración de su Red 2.4GHz.

Configuración inalámbrica de 2.4 GHz



Configuración Inalámbrica 2.4Ghz. el nombre de identidad de su Red inalámbrica 2.4GHz es: **Amped_RTA15_2.4**

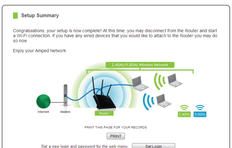
Para cambiarlo ponga un nombre nuevo en el cajón de SSID. Usuarios conectándose inalámbricamente al Router usaran este nombre para identificar su Red Inalámbrica 2.4GHz.

La contraseña (WPA/WPA2) para su Red Inalámbrica 2.4Ghz es: **wireless**

Para cambiar la contraseña, ponga una nueva contraseña en el cajón de Security Key. Tiene que contener 8 números o letras o más.

Presione **Next** para salvar su configuración. El Router va ah re-iniciar. Este proceso puede tardar 1 minuto oh más. La pagina automáticamente refrescara después de que el Router re-encienda. Si no lo hace, tendrá que refrescar la pagina manualmente of revise su conexión al Router.

12 Resumen de Configuración

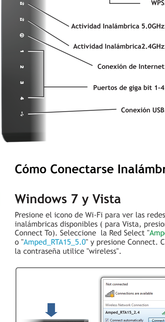


Felicidades, su Router está ahora configurado exitosamente y su configuración salvada. Ahora puede usted conectar aparatos adicionales directamente a los 4 puertos en el reverso del Router oh inalámbricamente.

? ¿Necesita Ayuda? Llámenos.

Numero: 888-573-8820
Email: techsupport@ampedwireless.com
La web: www.ampedwireless.com/support

Información Sobre el Indicador de LED



Power: Indica cuando el Router está encendido. El LED permanece prendido.

WPS: Cuando se activa el WIFI-Protected Setup (WPS), el LED de poder parpadea mientras espera una conexión.

Actividad Inalámbrica 5.0GHz: Parpadea rápidamente cuando tráfico de datos es transmitido oh recibido sobre la Red Inalámbrica 5.0GHz.

Actividad Inalámbrica2.4GHz: Parpadea rápidamente cuando tráfico de datos es transmitido oh recibido sobre la Red Inalábrica 2.4GHz.

Conexión de Internet: Indica cuando el Router esta conectado al Modem de banda ancha. El LED parpadea rápidamente cuando recibe oh transmite trafico de Internet.

Puertos de giga bit 1-4: Indica cuando un dispositivo de Red es conectado a un de los puertos as reverso del router. El LED parpadea rápidamente cuando tráfico de datos es recibido oh transmitido.

Conexión USB: Indica cuando un dispositivo de memoria USB es conectado al puerto USB.

Cómo Conectarse Inalámbricamente al Router

Windows 7 y Vista

Presione el icono de Wi-Fi para ver las redes inalámbricas disponibles (para Vista, presione Start > Connect To). Seleccione la Red Select "Amped_RTA15_2.4" o "Amped_RTA15_5.0" y presione Connect. Cuando le pida la contraseña utilice "wireless".

Windows 8

Ponga el ratón de la computadora al la orilla derecha de su pantalla para acezar la barra de iconos. presione Settings, seleccione el icono de Wi-Fi, y seleccione la Red "Amped_RTA15_2.4" o "Amped_RTA15_5.0". Cuando le pida la contraseña utilice "wireless".

Mac OS X

Presione el icono de Wi-Fi para ver las redes inalámbricas disponibles. Seleccione la Red "Amped_RTA15_2.4" o "Amped_RTA15_5.0". Cuando le pida la contraseña utilice "wireless".

iPhone

Presione el icono de Settings, seleccione Wi-Fi, y seleccione la Red "Amped_RTA15_2.4" o "Amped_RTA15_5.0". Cuando le pida la contraseña utilice "wireless".

Tableta iPad

A. Presione el botón de "Home" para acezar la página principal.
B. Presione el icono de aplicaciones "Settings".
C. Presione el icono de Wi-Fi para acezar la configuración de Wi-Fi del iPad.
D. Ponga el selector de "On/Off" en le posición de "On".
E. Donde indica "Choose a Network," seleccione: "Amped_RTA15_2.4" o "Amped_RTA15_5.0"
F. Cuando lo indique utilice la contraseña: "wireless".

Android Tablet

A. Presione el menú de "Apps" el la pantalla de la tableta.
B. Localiza y presione el icono de "Settings".
C. Donde indique "Wireless & networks" presione "Wi-Fi settings".
D. Presione el cajón para encender Wi-Fi y escanear.
E. Donde indique "Wi-Fi Networks", seleccione "Amped_RTA15_2.4" o "Amped_RTA15_5.0".
F. Cuando lo indique utilice la contraseña: "wireless".

Configuración Protegida de Wi-Fi

(Configuración de un Solo Toque o Configuración Presionando un Botón)

Si su dispositivo de Wi-Fi contiene configuración de un solo toque WPS, puede usarla para conectar a su Router.

A. Presione y mantenga presionado por tres segundos el botón de WPS al reverso del Router. El LED de poder empezara a parpadear.

B. Cuando este parpadeando, presione el botón WPS en su adaptador inalámbrico o encienda el WPS con el Software para su adaptador inalámbrico. WPS automáticamente configurara la conexión de su adaptador inalámbrico a su Router.

Configurando un Login y Contraseña

El Router contiene un Login y contraseña defecto para acezar el menú de Web:

LOGIN:	admin
CONTRASEÑA:	admin

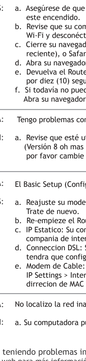
Esta Login/Contraseña NO es la contraseña para conectarse a su Red inalámbrica.

Se recomienda arduamente que usted cambie esta configuración y seleccione su propio login y contraseña personal. El menú para la contraseña puede ser acezado por el menú web bajo More Settings > Management > Password en el lado izquierdo del menú web.

Si usted olvida su login y contraseña, usted tendrá que devolver el Router a su estado defecto y usar el login y contraseña (login: admin, contraseña: admin) para acezar el menú web. Por favor vea las instrucciones debajo para devolver el Router a su estado defecto.

Usando las Funciones del Router

El Router está equipado con funciones de seguridad poderosas que pueden se acezadas por el menú web en el lado izquierdo bajoSmart Features, Firewall Settings y Quality of Service:



Menú Web (Lado Izquierdo)

Programa Para Accessar Red Inalambrica.
Control para encender y apagar su Wi-Fi
Localizado: 2.4 or 5.0GHz Wi-Fi Settings > Access Schedule

Control Para Accesso de Usuarios (MAC/IP)
Restringir accceso a usuarios especificos
Localizado: Smart Features > User Access

Control de Covertura Inalambrica
Ajuste la disatancia de su Red Inalambrica
Localizado: 2.4 or 5.0GHz Wi-Fi Settings > Wireless Coverage

Bloquear Sitios del Web
Prevenga accesso a sitios de web especificos
Localizado: Smart Features > Block Websites

Configuracion de Firewall
Proteja su Red de intrusos
Localizado: Firewall Settings

Calidad de Servicio (Priorizar Ancho de Banda)
Controle lo ancho de banda de su Red
Localizado: Quality of Service

Si usted no está familiarizado oh quiere más información sobre las funciones inteligentes, configuración del Firewall, oh Calidad de Servicio, por favor utilice el manual de usuario en el CD incluido.

Como Compartir Dispositivos de Memoria USB

1. Conecte un dispositivo de memoria USB al puerto USB en el panel del reverso.
2. Entre al menú web http://setup.ampedwireless.com y presione el icono de USB Storage.
3. Siga las instrucciones para configurar y compartir el dispositivo de memoria USB.

Como Devolver el Router a su Configuración Defecto.

Hay dos opciones para devolver el Router as su estado defecto:

1. Acécese al botón de reajustar bajo el menú web en el lado izquierdo bajo More Settings > Management > Save/Reload Settings. Seleccione Reset Settings to Default.
2. Acécese el botón al reverso del Router: Mantenga presionado el botón por 5-10 segundos. Tal ves necesite un plumón o pin para accesar el botón. Simplemente presionando el botón por menos de cinco (5) segundos re-empezara el router y salvara su configuración existente.

Usando el Soporte de Sobremesa y el Organizador de Cables Incluidos

1. Revise que todos los cables estén conectados a su Router y localice el soporte de sobremesa.

2. Pliegue los cables hacia abajo del Router y métalos por el abujero del soporte.

3. Adjunte y coloque el soporte de sobremesa para mantener los cables en su lugar.

Recomendaciones Para Solucionar Problemas

PROBLEMA: Puse setup.ampedwireless.com y la pagina web no abrió.

SOLUCIONES:
a. Asegúrese de que su computadora este conectada al Router con el cable de Ethernet. Asegúrese que el Router este encendido.
b. Revise que su computadora NO este conectada a ninguna Red inalámbrica. Si lo está, deshabilite su conexión Wi-Fi y desconéctese de todas las redes inalámbricas. Re-inicie el Router y trate de nuevo.
c. Cierre su navegador de web y vuélvalo abrir. Utilice Google Chrome, Internet Explorer (version 8 oh mas reciente), o Safari.
d. Abra su navegador de web y ponga 192.168.3.1 en la barra de direcciones.
e. Devuelva el Router a su estado defecto presionando el botón de reajuste (localizado en el panel al reverso) por diez (10) segundos y trate de nuevo.
f. Si todavía no puede accesar el menú, desconecte el cable de ethernet y conéctese al Router inalámbricamente. Abra su navegador de web a setup.ampedwireless.com.

PROBLEMA: Tengo problemas con las funciones del menú web. Cuando presiono los botones, no registra my acción.

SOLUCION: a. Revise que este utilizando un navegador de web apoyado como: Google Chrome, Internet Explorer (Versión 8 oh mas reciente) y Safari. Si está utilizando un navegador de web no apoyado, como Firefox, por favor cambie a un que este apoyado y trate de nuevo.

PROBLEMA: El Basic Setup (Configuración Básica) no configuro automáticamente mi conexión al Internet.

SOLUCIONES:
a. Reajuste su modem precionando el boton de reajuste localizado al reverso del modem por diez (10) segundos. Trate de nuevo.
b. Re-empiezee si Router desconnectandolo del poder y connectandolo de nuevo.
c. IP Estatico: Su conneccion de internet puede exigir una configuracion de IP estatico. Por favor consulte con la compania de internet que le propociona servicio para obtener la configuracion de IP estatico.
d. Conneccion DSL: Su conneccion al internet puede exigir informacion de login. Si esta utilizando el modo PPPoE, tendra que configurar su conneccion al internet manualmente y obtener su nombre de usuario y contrasena.
e. Modem de Cable: Su conneccion de internet puede exigir clonar su direccion MAC. Vaya a More Settings > IP Settings > Internet Network (WAN) y seleccione Automatic/Dynamic (DHCP) del menu desplegable. Clone la dirrecion de MAC de su computadora bajo la configuracion de DNS.

PROBLEMA: No localizo la red inalámbrica 5.0GHz cuando rastreo con mi computadora.

SOLUCION: a. Su computadora puede que tenga un adaptador de Red que solo apoye la banda 2.4Ghz.

Si continúa teniendo problemas instalando su Router, por favor llámenos - estamos para ayudarle: 888-573-8820.
Visite nuestro sitio de web para más información de soporte y respuestas a preguntas hechas frecuentemente: www.ampedwireless.com/support

Amped Wireless
A Division of Newo Corporation
Copyright © 2013 Amped Wireless / Newo Corporation. All rights reserved.
Amped Wireless, Newo Corporation, the Amped Wireless Logo are registered trademarks or trademarks of Newo Corporation.

v052213